Index of Claims

Application/Control No.

10/705,733

Examiner

Anne V. Lai

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MERCER ET AL.

Art Unit

2612

<b>√</b>	Rejected							
11	Allowed							

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

CI	aim	Ι		•		Dat	e				1	Cla	aim	<u> </u>				Date	е		-	$\neg$	. [	Cla	im				
Final	Original	12/18/06										Final	Original										lo di	П	Original				
	1	v							İ				51												101		$\vdash$		Г
	2	٧		$oxed{oxed}$		<u> </u>							52												102				
<u></u>	3	V		<u>_</u>	L	<u> </u>		L		_			53	Ш	_	乚	匚	L	L						103				
<u></u>	4	V		丄	_	!	L	<u> </u>		_			54			_	_	_					L		104				
<u> </u>	5	V	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_			55	Ш			<u> </u>	_			Щ		<u> </u>		105		L	$oxed{oxed}$	_
<u> </u>	6	٧		<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ_	-				56			<u> </u>	_	_		_		_	_		106		L	$oxed{oxed}$	<u> </u>
	7	<u> </u>	-	├_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡	<u> </u>	-			57	Н	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	·		107	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>
	8	V			-	-	-	┝	-	-			58	Н	_	<u> </u>		_	_	-		_	$\vdash$		108	_			▙
	9	V	├	├-	-	╀	_	╀	⊬	-			59	Н		⊢				-	-	$\dashv$	$\vdash$		109	<u> </u>	-	⊢	⊢
	11	0	┢	┝	├	┼─	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$			60 61	-	-	-		-	$\vdash$	_	-	$\dashv$	$\vdash$		110 111	┝	⊢	⊢	├
	12	0	├	├	┢	┼	-	⊢	┝	$\vdash$			62	Н		$\vdash$			├-	-		$\dashv$	-		112		├	-	├
-	13	0		-	┢	-			┢	-			63	$\vdash$		-		-	-	_	$\vdash$	$\dashv$	-		113	$\vdash$	├		╌
	14	0	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├-	╁	-	1 1		64	-		_			-		H	ᅱ	-		114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢
-	15	ō		┢	╁╌	1	<del> </del>	<del> </del> -	┢	├─	1 1		65	Н	_	-			$\vdash$		Н	$\dashv$	┢		115	┢	⊢	Н	$\vdash$
	16	0		H	1	H	H	<b>!</b>	<u> </u>	┢	1 1		66	$\vdash$		-	-		$\vdash$	$\vdash$	H	┪	$\vdash$		116	_	┢	H	H
	17	v		<del>                                     </del>	-	<del> </del>	<u> </u>	Н	$\vdash$	$\vdash$	1		67								$\vdash$	$\dashv$			117	$\vdash$	$\vdash$	_	_
	18	v	1		<del>                                     </del>			T			1		68								$\vdash$	_			118		┢┈		_
	19	v				_	T	İ	ı		i		69				$\vdash$				$\vdash$	ヿ			119		Т		·
	20	v					1		┞				70	П			Г				П	$\neg$			120		Г	П	
	21	v							Т	i	1 1		71								П	╗			121			П	Г
	22	٧							Г				72												122			П	$\overline{}$
	23	٧					Γ						73	П					Г		П	$\exists$			123			П	Г
	24	٧											74	П							П	$\neg$			124				Γ
	25	٧									] [		75												125				Г
	26	٧											76												126				
	27	v											77												127				
	28	٧		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_					78												128				
	29	٧				ļ.,		_	L				79					Ė				_			129			·	
	30	٧		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				80			L	_					_			130			Ш	<u> </u>
	31	٧	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			81	Ш								4	Ļ		131		Ш	Ш	Ĺ
_	32	V	ļ	_	_	L_	<u> </u>	_	_	_			82	Ш				_	_			4	<u> </u>		132			Ш	L
_	33	٧	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_				83	Ш				_	_	_	$\Box$	_			133	_			L
-	34	0	┡	-	_	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	_			84	$\vdash$		_					$\vdash$	_	-		134		_	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	35 36	$\vdash$		-	⊢	$\vdash$	-	⊢	<del> </del>	<b> </b>			85	$\vdash\vdash$	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	H	$\vdash \vdash$	$\dashv$	<u> </u>		135		$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\vdash$
<b>_</b>	35	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			86 87	$\vdash$				$\vdash$	-		$\vdash$	$\dashv$			136	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u></u>	38	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	├	$\vdash$	-	-	H			88	$\vdash$		H	H	$\vdash$	_	<u> </u>	-		$\vdash$		137 138	-	-	$\vdash$	-
-	39	Н	$\vdash$		⊢	┢	-	$\vdash$	⊢	-			89	$\dashv$			-				-		-				$\vdash$	$\vdash\vdash$	<del> </del>
<u> </u>	40	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		-	$\vdash$	H			90	$\vdash$	_		-		_	$\vdash$	-	-	$\vdash$		139 140	-	$\vdash$	$\vdash$	-
$\vdash$	41	$\vdash$			<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<b>—</b>			91	$\vdash$	-	H	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		141	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	42	H	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			92	$\vdash$	-	-	_	Н	_	-	-	$\dashv$	$\vdash$		142		$\vdash$		-
<u> </u>	43	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			93	H		$\vdash$	-	Н	-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	+	143	-	-	$\vdash$	
	44	Н		$\vdash$	1	_			_				94	$\vdash$	-	-	-				-	$\dashv$	-		144			$\vdash$	
	45	Н	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			95	$\vdash$			-	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-		145	-		Н	_
	46			_	1	T	1		<u> </u>	Т			96	$\Box$	$\exists$			H			$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		146	-		$\vdash$	Г
	47	П				ļ		-					97									$\dashv$			147			$\vdash$	Γ
	48								T				98	Ħ				П				$\neg$			148			П	
	49												99									$\neg$			149			П	Γ
	50					1				_			100		_	_						_	_	-				_	$\overline{}$

100

Cli	aim	Date												
ā					l									
Final	Original													
				l	:									
	101		┢			T	$\vdash$			1				
	102		$\vdash$	Г	┢	┪		T	Г					
	101 102 103 104	$\vdash$	$\vdash$	_			$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	М				
	104		┢	<del>                                     </del>	1	T	$\vdash$	$\vdash$		П				
	105 106													
	106		$\vdash$	一		_		$\vdash$		П				
	107			Г		$\vdash$				П				
	108		_					$\vdash$	_	П				
	108 109							$\vdash$		П				
	110								_	П				
	111						$\vdash$	Г		П				
	112	_	_	1	<u> </u>					П				
·	113		<del>                                     </del>	1	<u> </u>			Г	Ι-	М				
	112 113 114 115			Т	<u> </u>					H				
	115					-			$\vdash$	П				
	116 117 118					ļ —	<u> </u>	<del>                                     </del>		Н				
	117		$\vdash$	<del>                                     </del>						П				
	118			_	_	_	H			Н				
	119		-	<del>                                     </del>	·			H		Н				
	120		$\vdash$	$\vdash$			┢	┢╌		H				
<b></b>	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129		$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$		H				
	122			T	-		_	$\vdash$	$\vdash$	Н				
	123							_	_	Н				
i i	124			$\vdash$	$\vdash$		_	_		H				
	125	_					_	_		Н				
	126				_					Н				
	127								<b>-</b>	Н				
	128		_							Н				
	129								$\vdash$	П				
	130 131 132 133							_		$\overline{}$				
	131													
	132			Г						П				
	133			Г					_	$\Box$				
	134					Г			_	$\sqcap$				
	135				_					П				
	135 136									П				
	137									П				
	138 139								$\Box$	П				
	139				$\Box$					П				
	140									П				
	141													
	142													
	143													
	144									$\Box$				
	145									П				
	146													
	147													
	148					П				$\Box$				
	149							Ι.		$\Box$				
	150									П				
		_												